



Pfarreiengemeinschaft
St. Hedwig im Kitziinger Land

PG St. Hedwig i. Kitziinger Land – Obere Kirchgasse 7 97318 Kitziingen

Stadt Kitziingen
Herr Oberbuergermeister Siegfried MueLLer
Kaiserstr. 13/15
97318 Kitziingen

Obere Kirchgasse 7
97318 Kitziingen
Telefon: 09321/7177
E-Mail: pg.kitziingen@bistum-wuerzburg.de

Stadt Kitziingen						
N	26. JUNI 2019					
1	2	3	4	5	S	
ZWV	zB	zK	R	Uml	zA	
R-Termin:				Gesehen:		
Termin				27.06.19		

Finanzverwaltung
28. Juni 2019
20

Datum
25. Juni 2019

Anstehende Orgelsanierung Pfarrkirche St. Johannes Kitziingen

Sehr geehrter Herr Oberbuergermeister MueLLer,

vielen Dank fuer Ihre Rueckmeldung bzgl. eines Zuschusses der Stadt fuer die Orgelsanierung in unserer St. Johannes Kirche. In Ihrem Schreiben baten Sie um eine Kostenaufstellung und einen Finanzierungsplan. Diesem Wunsch kommen wir gerne nach. Folgende Finanzierung ist vorgesehen:

Gesamtkosten	90 000,00 €
Zuschuss Diözese	18 000,00 €
Foerderverein Kirchenmusik St. Johannes	7 000,00 €
Kath. Kirchenstiftung Kitziingen	50 000,00 €
Zuschuss Stadt Kitziingen	15 000,00 €

Die Finanzierung der Generalsanierung der Orgel St. Johannes waere mit dem o. g. Betrag der Stadt somit gewaehrleistet.

Wir waeren der Stadt Kitziingen sehr dankbar, wenn sie fuer die Kulturarbeit, die die kath. Kirchenstiftung durch Konzerte und andere kirchenmusikalische Veranstaltungen leistet, durch den Zuschuss ihre Wertschaetzung zeigt.

Mit freundlichen Gruessen

Gerhard Spoockl
Pfarrer St. Johannes



Anlage: Kostenvoranschlag Orgelbau Vleugels GmbH v. 14.06.2019

VLEUGELS

Die Orgelmanufactur

Kath. Pfarramt St. Johannes
Obere Kirchgasse 7

97318 Kitzingen

02.08.2018 HGV/Hi
aktualisiert: 14.06.2019

Orgel in Kitzingen – aktualisiertes Angebot

DISPOSITION UND KOSTENVORANSCHLAG

zur Generalüberholung, Ausreinigung, Nachintonation und Stimmung sowie der Einrichtung von einem 32'-Register im Pedal an der dann 55-registrigen Vleugels-Orgel von 1996/2007 in der Kath. Pfarrkirche St. Johannes in Kitzingen. Grundlage bilden die Besprechung mit Herrn Kantor Stegmann am 10.07.2018 sowie die Aufzeichnungen unserer zurückliegenden Besuchsberichte, darüber hinaus die aktuell geführten Telefonate und Besprechungen zur Setzerproblematik

I. Ausreinigung

Bei einer solchen Reinigung werden (Kurzbeschreibung):

1. Sämtliche Pfeifen ausgehoben und gründlich gereinigt (u. a. außerhalb der Kirche mit Pressluft), ebenso wird das Innere der Orgel und des Spieltisches von Staub und Schmutz befreit sowie feucht gewischt, die Gehäuseteile gereinigt und überprüft.
2. Sämtliche Bälge, Kanäle und Windleitungen gereinigt, überprüft und an kleinen undichten Stellen neu beledert, das Leder talkumiert und der Winddruck nachgeprüft und neu eingestellt.
3. Die Gebläsemotoren gereinigt und überprüft, ebenso alle anderen elektrischen Orgelkomponenten. Eine grundsätzliche Überprüfung der elektrischen Sicherheit im 230 Volt und 400 Volt-Bereich sollte durch eine örtliche Elektrofachkraft erfolgen.
4. Die Windladen, Relais und Pfeifenstöcke geöffnet, gereinigt und auf Dichtheit überprüft, ebenso Stabilität und Passsitz von Oberrastern und Pfeifenhalterungen, auch bei den Prospektpfeifen.
5. Die gesamte Registratur und Spieltraktur auf ihre Funktionsfähigkeit überprüft und neu einreguliert, einzelne defekte Kleinteile bei Bedarf ausgewechselt.
6. Die Ventile teilweise ausgebaut, das Leder aufgebürstet und neu talkumiert.

VLEUGELS

Die Orgelmanufactur

7. Die Pedalklavatur und die Manualklavaturen auf minimales seitliches Spiel und auf minimale Geräuschentwicklung hin überarbeitet (siehe auch Zusätze).
8. Das mechanische Koppelsystem überarbeitet und neu einreguliert, die Dämpfungspolster an den Koppelapparaten ggf. erneuert (elektrische Koppel siehe auch Zusätze).
9. Alle Holzteile auf Holzschädlingsbefall hin kontrolliert, bei Bedarf imprägniert.
10. Alle Metallteile auf Korrosion überprüft, ggf. behandelt oder nach Zusatzangebot ausgetauscht.
11. Einzelne Risse bei Holzpfeifen ausgespart und Spunde bei gedeckten Pfeifen nachgepasst.
12. Die Stimmvorrichtungen, Körper und Füße der Pfeifen werden kontrolliert und in Ordnung gebracht. Das Pfeifenwerk wird wieder eingesetzt und in der Intonation ausgeglichen (keine Neuintonation). Dies erfolgt in Absprache mit Ihrem Kantor Herrn Stegmann.
13. Neueinstimmung der Orgel nach bisheriger Tonhöhe.

Die Kosten für vorstehend beschriebene Arbeiten belaufen sich nach heutigen Löhnen und Gestehungskosten auf netto

	€	43.236,--
zuzügl. Mehrwertsteuer - derzeit 19%	€	<u>8.214,84</u>
	€	<u>51.450,84</u>

II. Zusätze:

Zusätzlich sind folgende Maßnahmen erforderlich, wurden mit Herrn Stegmann besprochen bzw. werden aus unserer Sicht empfohlen:

1. Quietschgeräusche:

Bei einzelnen Schleifen (oder Registerzugmagneten) sind beim Einschalten Quietschgeräusche hörbar (z. B. bei Violine 2'). Diese werden im Zuge der Ausreinigung beseitigt. – Ohne zusätzliche Berechnung –

2. Klavaturen:

Hier sind in Hauptspiellage zahlreiche Tasten neu zu garnieren, da sie zu viel Seitenspiel haben und die Garnierung durch den Gebrauch abgerieben ist (normaler Verschleiß). Im Zuge der Ausreinigung wird der Spieltisch ohnehin komplett zerlegt. Dabei werden alle abgeriebenen Garnierungen erneuert.

VLEUGELS

Die Orgelmanufactur

Desweiteren wird die Pedalklaviatur auf Gummipuffer gesetzt und es wird untersucht, wie eine möglichst optimale Geräuschkopplung bewerkstelligt werden kann. Für Maßnahmen in diesem Bereich kalkulieren wir mit einem zusätzlichen Aufwand in Höhe von netto

	€	1.949,--
zuzügl. Mehrwertsteuer – derzeit 19 %	€	<u>370,31</u>
	€	<u><u>2.319,31</u></u>

3. Holzpfeifenstöpsel:

Wie schon früher angeboten, sollten die Stöpseldichtungen von Gedeckt 8' im I. Manual nachgepasst/erneuert werden. Der Aufwand hierfür beläuft sich auf netto

	€	222,--
zuzügl. Mehrwertsteuer – derzeit 19 %	€	<u>42,18</u>
	€	<u><u>264,18</u></u>

III. Setzer, Elektrik und Erweiterungsoptionen:

1. Elektrische Sicherheit:

Es wird ausdrücklich gewünscht, dass keinerlei Maßnahmen im Bereich elektrische Sicherheit im Kleinspannungsbereich durchgeführt werden. Damit wäre die Orgel nicht sicher gemäß den aktuellen Vorgaben des Bundes Deutscher Orgelbaumeister (Handreichung zur elektrischen Sicherheit). Auch wir müssen jegliche Haftungsansprüche aufgrund evtl. zukünftiger Mängel und Schäden in diesem Bereich ablehnen.

2. Richtigstellung der vier Setzerebenen mit Ihren Anwahlknöpfen und den dazugehörigen Schlüsselschaltern – ohne Berechnung - .

3. Digitalanzeige Schwellerstand:

Austausch und Erneuerung von Kontaktgebung und Digitalbaustein für netto

	€	328,15
zuzügl. Mehrwertsteuer – derzeit 19 %	€	<u>62,35</u>
	€	<u><u>390,50</u></u>

4. 32' Zunge im Pedal:

In/Auf den vorhandenen Freiräumen links und rechts an den hinteren Seitenwänden könnte die Einrichtung einer 32' Zunge im Bereich von C-H durchgeführt werden. Machbar ist dies, da die Posaune 16' schon auf elektrisch angesteuerten Kegelladen steht und ab c° hierfür als sogenannte Transmission verwendet werden könnte. Zur Einschaltung wird der derzeitige Tutti Piston umfunktioniert zum Einschalten der Posaune 32'.

VLEUGELS

Die Orgelmanufactur

Notwendig hierfür wird ein entsprechendes Lagerwerk, die Herstellung der Windladen mit elektrischer Traktur, das Anschließen an die Windversorgung. Die Posaune 16' müsste entsprechend umgeschaltet und die Gesamtansteuerung mit neuen Platinen bestückt werden. Inkl. Verkabelung, Intonation und Stimmung unter Berücksichtigung, dass evtl. einzelne Pfeifen gekröpft werden müssen, kalkulieren wir hierfür mit einem Zusatzaufwand in Höhe von netto

	€	29.900,--
zuzügl. Mehrwertsteuer – derzeit 19 %	€	<u>5.681,--</u>
	€	<u>35.581,--</u>

IV. Gesamtkalkulation:

Bei Ausführung sämtlicher zuvor beschriebener Maßnahmen entsteht ein Gesamtaufwand in Höhe von netto

	€	75.635,15
zuzügl. Mehrwertsteuer – derzeit 19 %	€	<u>14.370,68</u>
	€	<u>90.005,83</u>

Obige Preise haben wir schon kalkuliert als Festpreise für eine Ausführung und Fertigstellung bis Jahresende 2020.

Preisbasis: Obige Preise sind Festpreise bei Beauftragung bis 01.07.2019 und einer Fertigstellung bis Jahresende 2020.

Dauer der Arbeiten ca. 3 Monate vor Ort in der Kirche.

Gewährleistung: Bei Ausreinigungen 2 Jahre, auch für elektrische und elektronische Teile, für neue Windladen und Pfeifen 10 Jahre – bei Fortführung des bestehenden Pflegevertrages.

In unseren Preisen sind sämtliche Nebenkosten wie Transporte, Versicherungen, Übernachtungen, Spesen etc. enthalten.

Im Übrigen gelten die anliegenden Liefer- und Zahlungsbedingungen des Bundes Deutscher Orgelbaumeister (BDO).

Sollten sich anlässlich dieser Arbeiten größere Schäden an der Orgel zeigen, die vor dem Ausbau der Pfeifen nicht feststellbar waren, so werden wir Ihnen darüber Mitteilung machen und Ihre Entscheidung erbitten, ob auch diese Arbeiten ausgeführt werden sollen. Im bejahenden Falle würden wir Ihnen einen Zusatzkostenanschlag ausarbeiten.

VLEUGELS

Die Orgelmanufactur

Bitte teilen Sie uns Ihre Entscheidung rechtzeitig mit, damit wir uns hinsichtlich des Ausführungstermins nach Ihren Wünschen richten können.

Bei weiteren Fragen stehen wir selbstverständlich gerne jederzeit und unverbindlich zu Ihrer Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen



Hans-Georg Vleugels
Orgelbaumeister und Restaurator
Sachverständiger für Schimmelpilzbewertung